

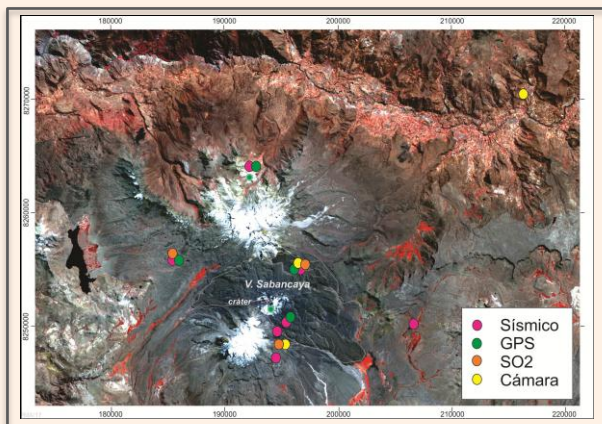
IMAGEN DE MONITOREO VISUAL EN TIEMPO REAL

Volcan/Sab/OVI-INGEMMET sabancaya 2017-10-07 15:20:49

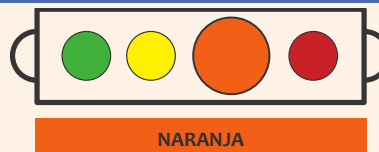


Emisión de ceniza y gases (07 de octubre de 2017)

RED DE MONITOREO EN TIEMPO REAL



NIVEL DE ALERTA



CONCLUSIONES

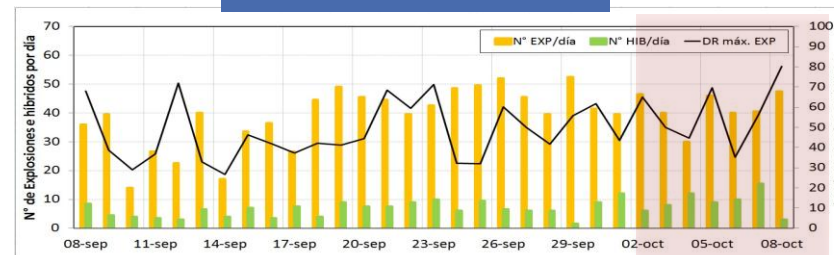
- Respecto a la semana anterior, el número de explosiones ha disminuido ligeramente, alcanzando un promedio de 42 eventos por día. La actividad sísmica continúa mostrando un predominio de sismos vinculados al movimiento de fluidos magmáticos (Largo Periodo). Los eventos que denotan ascenso de magma (Híbridos) y emisiones de ceniza (Tremor) mantienen un bajo nivel de actividad.
- Las columnas eruptivas de gases y cenizas llegaron a alcanzar los 3500 m sobre el cráter (similar a la semana anterior). La dispersión de este material se produjo en un radio mayor de 40 km, principalmente en dirección Norte, Noroeste y Oeste.
- El monitoreo de deformación en la estación GNSS SBSE durante la última semana no ha registrado cambios significativos.
- El mayor flujo de gas volcánico (SO₂), se registró el 04 de octubre con 1753 Toneladas/día, valor considerado como grande.
- Se registraron 10 anomalías térmicas de acuerdo al sistema MIROVA, con valores entre 1 MW y 99 MW de VRP (Potencia Volcánica Irradiada).

La actividad eruptiva ha mantenido niveles similares a los registrados durante la semana anterior. No se prevé cambios importantes en los próximos días.

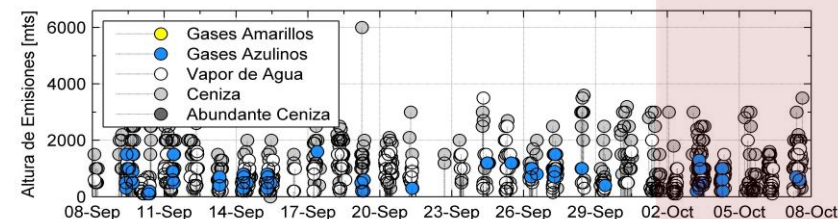
RECOMENDACIONES

- Informarse permanentemente mediante los reportes emitidos conjuntamente por el IGP y el OVI.
- No acercarse a un radio menor de 12 km del cráter.
- En caso de caída de ceniza, cubrirse la nariz y boca con paños húmedos o mascarillas.
- Limpíarse los ojos y refrescarse la garganta con abundante agua pura.
- Mantener cerradas las puertas y ventanas de las viviendas.
- Implementar acciones de prevención y mitigación ante un incremento de la actividad volcánica.

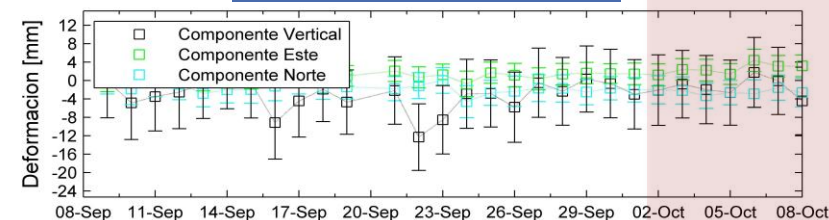
ACTIVIDAD SÍSMICA



ALTURA EMISIONES



DEFORMACIÓN



EMISIÓN DE SO₂

